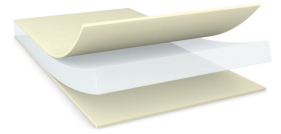


tesa® 60742

Προϊόντος πληροφορίες



tesa® 60742 Ταινία διαχείρισης θερμότητας εξαιρετικά λεπτού πάχους 10 μm

Περιγραφή προϊόντος

Η tesa® 60742 είναι μια εξαιρετικά λεπτή ταινία μεταφοράς για διαχείριση θερμότητας, σχεδιασμένη για υψηλή θερμική αγωγιμότητα με ισχυρή στερέωση σε πηγή θερμότητας ή υλικό διασποράς θερμότητας, όπως οθόνες, MLB και εξαρτήματα σε ηλεκτρονικές συσκευές.

Χαρακτηριστικά

- Εξαιρετικά λεπτό πάχος
- Υψηλή θερμική αγωγιμότητα στην κατεύθυνση z
- Ισχυρή δύναμη συγκόλλησης
- Εξαιρετική διαβροχή επιφάνειας
- Εύκολος χειρισμός
- Εξαιρετική ηλεκτρική μόνωση

Εφαρμογές

- Εξαιρετικά λεπτή τοποθέτηση εξαρτημάτων όπου απαιτείται μεταφορά θερμότητας
- Διάχυση θερμότητας από MLB / FPC σε υλικό διασποράς θερμότητας
- Μονάδα γραφίτη

Τεχνικές πληροφορίες (μέσες τιμές)

Οι τιμές σε αυτή την κατηγορία πρέπει να θεωρούνται αντιπροσωπευτικές και δεν θα πρέπει να χρησιμοποιούνται ως ακριβής προσδιορισμός.

Κατασκευή προϊόντος

- | | | | |
|-----------------------|--------------|----------------------|----------|
| • Υλικό φορέα | κανένα | • Συνολικό πάχος | 10 μm |
| • Τύπος συγκολλητικού | ακρυλικό | • Χρώμα | λευκό |
| • Τύπος υποστρώματος | Μεμβράνη PET | • Χρώμα υποστρώματος | διαφανές |

Ιδιότητες / Αξίες Απόδοσης

- | | | | |
|------------------------------------|----------|-----------|------|
| • Breakdown voltage | 0.4 KV | • Wetting | 79 % |
| • Thermal conductivity z-direction | 0.6 W/mK | | |

συγκολλητική δύναμη

- | | |
|----------------------------------|----------|
| • Προσκόλληση σε Χάλυβα (αρχικά) | 3.5 N/cm |
|----------------------------------|----------|

tesa® 60742

Προϊόντος πληροφορίες

Πρόσθετες πληροφορίες

Η θερμική αγωγιμότητα μετρήθηκε με ASTM D5470

Δήλωση αποποίησης ευθύνης

Τα προϊόντα tesa® αποδεικνύουν καθημερινά την εξαιρετική ποιότητά τους σε απαιτητικές συνθήκες και υποβάλλονται τακτικά σε σχολαστικούς ελέγχους. Όλες οι τεχνικές πληροφορίες και στοιχεία που αναφέρονται παραπάνω παρέχονται υπεύθυνα, στο μέτρο των γνώσεων που διαθέτουμε, βάσει της πρακτικής εμπειρίας μας. Θα πρέπει να θεωρούνται σαν μέσος όρος μετρήσεων και δεν είναι κατάλληλες για προδιαγραφές. Για τον λόγο αυτό η tesa SE δεν μπορεί να παρέχει εγγυήσεις, ρητές ή σιωπηρές, συμπεριλαμβανομένης, αλλά μη περιοριζόμενης, σε οποιαδήποτε εγγύηση εμπορευσιμότητας ή καταλληλότητας για συγκεκριμένο σκοπό. Ο χρήστης είναι υπεύθυνος να καθορίσει ότι το προϊόν tesa® είναι κατάλληλο ή όχι για τον συγκεκριμένο σκοπό και ενδεχόμενο ή όχι για τον τρόπο που θα το εφαρμόσει. Σε περίπτωση οποιασδήποτε αμφιβολίας το προσωπικό τεχνικής υποστήριξής μας είναι πρόθυμο να σας δώσει συμβουλές.



Για νεότερες πληροφορίες του προϊόντος παρακαλώ επισκεφτείτε <http://l.tesa.com/?ip=60742>